

Produkteigenschaften			
Format		914 x 457 x 5,3 mm	1209 x 225 x 5,3 mm
Verpackung	Paket:	6 Elemente / 2,506 m ² / 22,4 kg	8 Elemente / 2,176 m ² / 19,66 kg
	Palette:	40 Pakete / 100,25 m ² / 911 kg	42 Pakete / 91,4 m ² / 840,7 kg

Toleranzen (Anforderung EN 16511:2023)			
Rechtwinkligkeit des Elementes (≤ 0,20mm)		≤ 0,15 mm	
Bestimmung der Kantengeradheit (≤ 0,30 mm/m)		≤ 0,20 mm/m	
Ebenheit konkav/konvex	längs (≤ 0,50/≤ 1,0 %)	≤ 0,30/≤ 0,50 %	
	breit (≤ 0,15/≤ 0,20 %)	≤ 0,10/≤ 0,15 %	
Oberflächenbündigkeit	(mittel ≤ 0,10 mm)	mittel ≤ 0,10 mm	
	(max. ≤ 0,15 mm)	max. ≤ 0,15 mm	
Fugenöffnung	(mittel ≤ 0,15 mm)	mittel ≤ 0,05 mm	
	(max. ≤ 0,20 mm)	max. ≤ 0,10 mm	

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- Vollflächige Verklebung möglich (siehe Hinweise im Ratgeber)
15 Jahre	5 Jahre	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung
		- Technische Änderungen vorbehalten



Klassifizierung			
			
Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung		Nutzungsklasse 31 = gewerblicher Bereich mit geringer Nutzung	
Der Designboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.			
Anforderungen / Eigenschaften		Prüfnorm	Bewertung
	Nutzschichtdicke	ISO 24340	0,3 mm
	Oberflächenvergütung		PUR
	Brandverhalten	EN 13501-1	B _f -s1
	Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,30 DS
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5, keine sichtbare Veränderung Gruppe 3: Grad 4, leichte Veränderung
	Lichtechtheit	EN ISO 105 – B02	Wollblauskala: Stufe ≥ 6
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen (10.000 Umdrehungen)
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit entsprechender Dampfsperre	EN 12667	0,024 m²·K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	kein sichtbarer Schaden (Stempel Typ 0)
	Eindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
	Trittschall	EN ISO 10140	17 dB
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Längs ≥ 4 kN/m Quer ≥ 3 kN/m
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren B	> 3.000 Umdrehungen
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329 Anhang F	≥ 1.800 mm
	Maßänderung	EN ISO 23999	≤ 0,15 %
	Wasserbeständigkeit	EN 317	wasserfest
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A MSR-A1 Für matte Oberflächen (Glanz ≤ 7): ≤ 1,5 Einheitenänderung bei 60°
	Antimikrobielle Wirksamkeit	ISO 22196	Antibakteriell
	Rutschhemmung	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene	Eleganzstruktur / Gebürstete Struktur / Lebhaftige Struktur / Mineralstruktur / Naturstruktur / Seidenmatte Struktur: R10
		EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	PTV (trocken / nass) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
	Entsorgung	EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel	20 01 39

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Designboden_Vinyl_Basic_5.3_DE_20260101
Datum:	15/12/2018	Aktuellste Version unter:	https://parador.de/services/downloads/designboden
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01/01/2026